

EPIDEMIOLOGISCH ONDERZOEK OBV CIMS DATA

1. VACCINATIEGRAAD / BESTRIJDING

Aantal gevaccineerden, landelijk, per doelgroep, per regio, per batch, per vaccin, per uitvoerder

Rationale:

- Volgen voortgang vaccinatiecampagne
- Vaccinfalen in context kunnen plaatsen
- In context kunnen plaatsen van bijwerkingen/sterfte die gemeld worden
- Inschatten effecten vaccinatie op bestrijding

Methode: Anonieme data uit CIMS: beschrijvende epidemiologie en modellering

Vaccinatiegraad: landelijk, per doelgroep en regionaal

Rationale:

- Volgen voortgang vaccinatiecampagne
- Inschatten effecten vaccinatie op bestrijding
- Inschatting vaccin effectiviteit (zie onder)

Methode: Anonieme data uit CIMS: beschrijvende epidemiologie en modellering

2. VEILIGHEID naar doelgroep, uitvoerder

Bijwerkingen, naar doelgroep, vaccin, vaccinbatch, uitvoerder (verantwoordelijkheid Lareb): er is een afspraak om obv BSN gegevens op te kunnen vragen (5.1.2e heeft verwerkingsovereenkomst gemaakt) – valt buiten deze DPIA bijlage. Door koppeling van data mbt vaccinatie aan relevante bronnen (bv huisarts, ziekenhuisdata) kunnen signalen geïdentificeerd en onderzocht worden.

Inschatten frequentie bijwerkingen naar aantal gevaccineerden (zie boven)

3. WERKING VAN HET VACCIN

Op basis van vaccinatiegraad van ziektegevallen en vaccinatiegraad bevolking, kan de **vaccin effectiviteit** geschat worden ('screening methode').

Deze informatie is nodig om de bijdrage van vaccinatie aan de bestrijding te monitoren, en de vaccinatiecampagne optimaal in te richten.

Methode: Anonieme data uit CIMS: beschrijvende epidemiologische resultaten relateren (op groepsniveau) aan resultaten uit bv Osiris en CoronIT.